White-Rodgers

1E65-144

Tension secteur

Thermostat à tension secteur

Garantie de 5 ans

- Numérique non programmable
- 2 fils, sans polarisation
- Convenant au chauffage électrique jusqu'à 4000 W

1E65-144

Tension secteur
Non programmable

Élégant, ingénieux et tout simple.

Voici le thermostat numérique à tension secteur qui changera les attentes grâce à un afficheur illuminé 25 % plus grand. Il offre plus de confort, de commodité et de valeur ajoutée que les modèles concurrents. Sans oublier que c'est un White-Rodgers : les pionniers du confort intérieur.

Précision et contrôle accrus. Si vous modernisez votre plinthe de chauffage électrique, n'oubliez pas son « cerveau »... le thermostat. Bien des thermostats ne préviennent pas les variations de température, qui se répercutent sur votre confort et votre consommation d'énergie. Or, notre modèle 1E65-144 exploite la technologie TRIAC qui permet une précision et un confort inégalés tout en maintenant la température à l'intérieur d'une fourchette de 0,1 °C.

Commodité accrue. Notre thermostat est doté d'un écran illuminé présentant le plus grand affichage sur le marché. Par ailleurs, un menu de configuration vous donne accès à toutes les options qu'un thermostat à tension secteur peut offrir.

Économies d'énergie maximales. Le 1E65-144 assure la modulation électrique des plinthes chauffantes par tranches de 10 %, ce qui conserve l'énergie en maintenant la température à moins de 0,1 °C du point de consigne.

Affichage

Écran ACL 25 % plus grand à contraste élevé facilitant la lecture

Caractères 50 % plus grands facilitant la lecture

Affichage illuminé, plus facilement visible à l'obscurité

Confort et commodité

Stockage permanent du point de consigne lors d'une panne de courant

Menu de configuration simple pour activer les fonctions facultatives

Touches confort

Résolution de 0,1 °C (1 °F)

Étalonnage de l'affichage de température (±3°)

Rendement

Technologie de commutation silencieuse TRIAC à réglage proportionnel facultatif

Anticipation variable pour un rendement maximal

Affichage en degrés Celsius ou Fahrenheit

Économies d'énergie

Commutateur de mise en attente

Fonctionnement 100 % silencieux

White-Rodgers

EMERSON
Climate Technologies

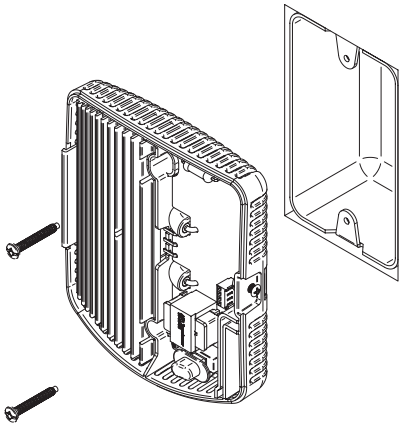
White-Rodgers

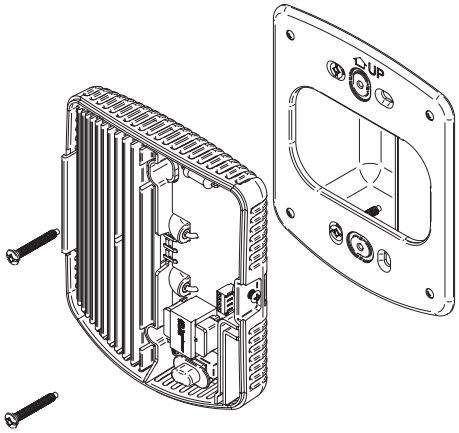
1E65-144 Thermostat à tension secteur

• Numérique non programmable • 2 fils, sans polarisation • Convenant au chauffage électrique jusqu'à 4000 W

Montage

Le thermostat est fourni avec une plaque adaptatrice facultative qui en facilite le montage. Si nécessaire, cette plaque permet de décaler les trous de montage de la boîte de raccordement. Aligner la plaque sur la boîte de raccordement électrique et la fixer à l'aide des deux vis 6-32 à tête plate fournies.





Dimensions *(L x H x P)*

11 x 13 x 3,2 cm (4,2 x 5,0 x 1,3 po)

Caractéristiques électriques

Charges nominales
4000 W max. à 240 V CA
2000 W min. à 120 V CA
16,7 A (résistive), 50/60 Hz, min. 2 A

Résolution
0,1 °C (1 °F)

Installations
Installations de chauffage électrique, par exemple :
plinthes chauffantes
planchers rayonnants
plafonds rayonnants
convecteurs
radiateurs soufflants

Caractéristiques thermiques

Point de consigne :
7 °C à 32 °C (45 °F à 90 °F)

Température de service :
0 °C à 37 °C (32 °F à 99 °F)

Humidité de service :
Maximum 85 % sans condensation

Pour de plus amples renseignements

Visiter www.white-rodgers.com
[en anglais seulement]

Caractéristiques et avantages	*Honeywell RLV310*	*Aube TH109*	*CMAC IT3000*	*WR 1E65*
Rétroéclairage				✓
Configuration à l'aide de menus			✓	✓
Grand afficheur				✓
Grands caractères				✓
Puissance @ 240 V CA	3 kW	3 kW	3 kW	4 kW
Indicateur de courant absorbé	20 %	20 %	10 %	10 %
Anticipation variable				✓
Réglage de la température affichée				±3 °C
Résolution de la température	0,5 °C	0,5 °C	1 °C	0,1 °C
Garantie (ans)	3	3	1	5

White Rodgers

St. Louis, Missouri 314-553-3600
Markham, Ontario 905-201-4701
www.white-rodgers.com

Le logo Emerson est une marque de commerce et de service d'Emerson Electric Co.

EMERSON Climate Technologies